

<<建筑施工技术>>

图书基本信息

书名：<<建筑施工技术>>

13位ISBN编号：9787302300236

10位ISBN编号：7302300232

出版时间：2012-10

出版时间：清华大学出版社

作者：穆静波，王亮，侯敬峰等著

页数：246

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<建筑施工技术>>

内容概要

《21世纪职业院校土木建筑工程专业系列教材：建筑施工技术》针对应用型人才特点及用人单位工作岗位需求，依据国家新规范、新标准及建筑施工技术新发展，按照工种工程，全面系统地阐述了建筑施工的理论、方法和技术要求。

在内容的编排上，突出综合性和实用性。

《21世纪职业院校土木建筑工程专业系列教材：建筑施工技术》共11章，包括土方工程、深基础工程、砌筑工程、钢筋混凝土结构工程、预应力混凝土工程、结构安装工程、防水工程、装饰装修工程。为了便于学习和掌握，每章附有学习要求、工程应用案例和习题。

针对应用型人才培养增加了综合案例、课程案例及求职面试典型问题应对。

《21世纪职业院校土木建筑工程专业系列教材：建筑施工技术》简明扼要、重点突出、强调实际应用，可作为高职、中职及成人高等教育的专业教材，也可供建设、设计、监理和施工技术人员参考，或作为相关人员的岗位培训教材。

<<建筑施工技术>>

书籍目录

第1章 土方工程1.1 概述1.1.1 土方工程的特点与施工要求1.1.2 土的工程分类及性质1.1.3 土方边坡坡度1.1.4 土方施工的准备作1.2 土方边坡与土壁支护1.2.1 土方边坡1.2.2 土壁支护1.3 排水与降水1.3.1 地面排水1.3.2 集水井排水或降水1.3.3 流砂及其防治1.3.4 井点降水法1.3.5 降水对周围地面的影响及预防措施1.4 土方工程机械与开挖1.4.1 土方计算1.4.2 场地平整施工1.4.3 基坑开挖1.5 土方填筑1.5.1 土料选择与填筑方法1.5.2 填土压实方法1.5.3 影响填土压实的因素1.5.4 填土压实的质量检验习题第2章 深基础工程2.1 灌注桩施工2.1.1 干作业成孔灌注桩2.1.2 泥浆护壁成孔灌注桩2.1.3 沉管灌注桩2.2 预制桩施工2.2.1 钢筋混凝土预制桩的制作、起吊、运输和堆放2.2.2 锤击沉桩法施工2.2.3 静力压桩法施工2.2.4 振动沉桩法施工2.3 地下连续墙施工习题第3章 砌筑工程3.1 砌筑材料的准备3.1.1 块体3.1.2 砂浆3.2 砖砌体施工3.2.1 砖砌体施工准备3.2.2 砖砌体施工工艺3.2.3 砖砌体质量要求3.3 砌块砌体施工3.3.1 砌块砌体施工准备3.3.2 砌块砌体施工工艺3.3.3 构造柱、圈梁、混凝土带、芯柱等施工3.3.4 砌块砌体质量要求3.4 石砌体施工3.4.1 施工准备3.4.2 施工工艺3.5 脚手架与垂直运输3.5.1 脚手架3.5.2 垂直运输习题第4章 钢筋混凝土工程4.1 钢筋工程4.1.1 钢筋的性能与进场检验4.1.2 钢筋的连接4.1.3 钢筋配料与下料长度4.1.4 钢筋的代换4.1.5 钢筋的加工与安装4.2 模板工程4.2.1 现浇结构模板的构造.....第5章 预应力混凝土工程第6章 结构安装工程第7章 防水工程第8章 装饰装修工程第9章 综合案例第10章 课程实训参考文献

编辑推荐

21世纪职业院校土木建筑工程专业系列教材、中国土木工程学会教育工作委员会推荐教材、北京市教委立项“职业院校土建专业实践教学研究”成果。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>